- 3. ക്രോസ്-ഡിസ്പ്ളിനറി ലിറ്ററസി ക്യാമ്പയിൻ 2020 (Cross Disciplinary Literacy Campaign 2020)
- 4. സാക്ക് (SAAC-State Assessment & Accreditation Centre)
- 5. ഫാക്കൽറ്റി ഡെവലപ്മെന്റ് സെൻറർ (FDC)
- 6. കെരളി ഗവേഷണ പുരസ്കാരങ്ങൾ
- 7. ചാൻസലേഴ്ല് അവാർഡ്
- 8. എറുഡെറ്റ് പദ്ധതി
- 9. ആൾ കേരള ഹയർ എഡ്യക്കേഷൻ സർവ്വേ
- 10. കാൾ നെറ്റ്-സംസ്ഥാനത്തെ സർവ്വകലാശാലകളിലെയും കോളേജ്ക കളിലെയും ലൈബ്രറികളെ കൂട്ടിയിണക്കി കേരള അക്കാഡമിക് ലൈബ്രറി നെറ്റ്വർക്ക് ത്രപീകരിച്ച.
- 11. സംസ്ഥാനതല ഇ-ജേർണൽ കൺസോർഷ്യം രൂപീകരണം (State Level E-Journal Consortium)
- 12. കോളേജ് വിദ്യാർത്ഥികൾക്കായി ഉന്നത വിദ്യാഭ്യാസ കൗൺസിൽ വെബ്സൈറ്റിൽ വിപുലമായ ഓൺലൈൻ പാഠ്യശേഖരം.

## കാലിത്തീറ്റ, കോഴിത്തീറ്റ എന്നിവയുടെ ഗുണനിലവാരം

30 (\*420) ശ്രീ. സി. സി. മുകന്ദൻ:

ശ്രീ. ഇ. ചന്ദ്രശേഖരൻ:

ശ്രീ. വാഴ്ലർ സോമൻ:

<u>ശ്രീ. മുഹമ്മദ് മുഹസിൻ</u>: താഴെ കാണന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് മൃഗസംരക്ഷണ-ക്ഷീരവികസന വകപ്പുമന്ത്രി (<u>ശ്രീമതി ജെ. ചിഞ്ചുറാണി</u>) സദയം മറുപടി നൽക്മോ:

- (എ) സംസ്ഥാനത്ത് വിതരണം ചെയ്യപ്പെടുന്ന കാലിത്തീറ്റ, കോഴിത്തീറ്റ എന്നിവയുടെ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പുവരുത്തുവാൻ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;
- (ബി) ഇവയുടെ ഗുണനിലവാര പരിശോധനയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് നിയമ നിർമ്മാണം നടത്തവാൻ നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ?

(എ&ബി) സംസ്ഥാനത്ത് വിതരണം ചെയ്യപ്പെടുന്ന കാലീത്തീറ്റ, കോഴിത്തീറ്റ എന്നിവയുടെ ഗുണനിലവാരം ഉറപ്പ് വരുത്തുന്നതിനായി സർക്കാർ നിയമനിർമ്മാണത്തിനുള്ള പ്രവർത്തനങ്ങളിലാണ്. ഇത് സംബന്ധിച്ച ഓർഡിനൻസ് The Kerala Livestock, Poultry Feed and Mineral Mixture (Regulation of Manufacture and Sale) Ordinance 2021, 2021 ഫെബ്ബവരിയിൽ നിലവിൽവന്നു. കാലിത്തീറ്റ, കോഴിത്തീറ്റ ഉൽപ്പാദനത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്ന അസംസ്കത വസ്തക്കൾക്ക് ഗുണനിലവാര മാനദണ്ഡങ്ങൾ നിശ്ചയിച്ചിട്ടണ്ട്. അവ പാലിക്കുന്ന അസംസ്കത വസ്തക്കൾ മാത്രമാണ് തീറ്റ ഉൽപ്പാദനത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നത്. അസംസ്കത വസ്തക്കളടെ ഇണനിലവാരം, ഉൽപ്പാദനത്തിനശേഷമുള്ള തീറ്റയുടെ ഇണനിലവാരം എന്നിവ ലാബിൽ പരിശോധിച്ച് ഉറപ്പവരുത്തുന്നു. മിൽമയുടെ രണ്ട് കാലിത്തീറ്റ ഫാകുറികളിലും കർഷകർക്ക് ആവശ്യമായ തരത്തിലുള്ള കാലിത്തീറ്റകളാണ് ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച വരുന്നത്. പശുവിന്റെ പാലുൽപ്പാദനശേഷിക്കനാസരിച്ച് മിൽമ റിച്ച്, മിൽമ ഗോൾഡ്, മിൽമ ബൈപ്രോ എന്നീ 3 ഇനം കാലിത്തീറ്റകൾ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നു. മിൽമ ഗോൾഡിലും മിൽമ ബൈപ്രോയിലും നിശ്ചിത അളവിൽ ധാതു ലവണ മിശ്രിതങ്ങൾ അടങ്ങിയിട്ടുണ്ട്. ഇത് പാല്യൽപ്പാദനവും കാലികളുടെ പ്രതിരോധശേഷി വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും കറവകൾ തമ്മിലുള്ള ഇടവേള കറയ്ക്കുന്നതിനും പ്രയോജനപ്പെടുന്നു. കാലിത്തീറ്റ ഫാക്ടറികളിൽ അതിന്തതനമായ യന്ത്രസാമഗ്രികൾ (പെല്ലറ്റ് മിൽ, ഹാമർ മിൽ, സൈലോകൾ) സ്ഥാപിച്ചിട്ടുള്ളതിനാൽ സ്ഥായിയായ ഗുണനില കാലിത്തീറ്റ ആവശൃത്തിനനുസരിച്ച് ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച് വാരമുള്ള ചെയ്യന്നതിന് സാധിക്കും.

(സി) കാലിത്തീറ്റ, കോഴിത്തീറ്റ എന്നിവയുടെ ഉൽപ്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുവാനം കുറഞ്ഞ വിലയിൽ കർഷകർക്ക് ലഭ്യമാക്കുവാനം നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദാംശം നൽകുമോ?

കാലിത്തീറ്റ ഉൽപ്പാദനത്തിനാവശ്യമായ അസംസ്കത വസ്തക്കളെല്ലാം തന്നെ അന്യസംസ്ഥാനങ്ങളിൽനിന്നും ലഭ്യമാക്കുന്നതാണ്. അസംസ്തത വസ്തക്കളടെ വിലയനുസരിച്ചാണ് കാലിത്തീറ്റ ഉൽപ്പാദന ചെലവിൽ മാറ്റം വരുന്നത്. കോവിഡ് മഹാമാരിയുടെ അതിവ്യാപനംമൂലവും ഡീസൽ വിലയിലുണ്ടായിട്ടുള്ള വർദ്ധനവും മേഖലയിലുണ്ടായിട്ടള്ള പ്രതികൂല കാലാവസ്ഥയും പദാർത്ഥങ്ങളടെ വിലയിൽ ഗണ്യമായ വർദ്ധനവ് ഉണ്ടാക്കിയിട്ടുണ്ട്. അസംസ്കത വസ്തക്കളടെ ഭീമമായ വിലവർദ്ധനവിന് ആനുപാതികമായി വില വർദ്ധിപ്പിക്കാതെയാണ് കേരള ഫീഡ്സ് ലിമിറ്റഡും മിൽമയും കാലിത്തീറ്റ വിതരണം ചെയ്യവരുന്നത്. സമീകൃത കാലിത്തീറ്റയെ ആശ്രയിച്ചകൊണ്ടുള്ള പാല്യൽപ്പാദനം ചെലവേറിയതാണ്. ഇതിനെ മറികടക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ക്ഷീരവികസന

വകപ്പ് സംസ്ഥാനത്തുടനീളം തീറ്റപ്പുൽക്കഷി ആവിഷ്കരിച്ച് നടപ്പാക്കിവരുന്നു. കേരള ഫീഡ്സ് ലിമിറ്റഡിന്റെ 4 യൂണിറ്റുകളിൽനിന്നായി പ്രതിദിനം 1750 MT കാലിത്തീറ്റ ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച് വിതരണം ചെയ്തവരുന്നു. ചെറുകിട കോഴിക്കർഷകർക്ക് പ്രയോജനകരമാകം വിധം 'കൈരളി', 'അതുല്യം ലെയർ', 'അതുല്യം ഗ്രോവർ' എന്നീ 3 തരത്തിലുള്ള കോഴിത്തീറ്റകളും ഉൽപ്പാദിപ്പിച്ച് വിതരണം ചെയ്യുന്നു.

(ഡി) ഇവയുടെ ഉൽപ്പാദനത്തിൽ പൊതുമേഖലാ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ പങ്കാളിത്തം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ?

പൊതുമേഖലയിലുള്ള കാലിത്തീറ്റ കമ്പനികളായ കേരള ഫീഡ്സ് ലിമിറ്റഡ്, മിൽമ ഫീഡ്സ് തുടങ്ങിയ സ്ഥാപനങ്ങൾ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന കാലിത്തീറ്റയാണ് കേരളത്തിൽ അധികമായും വിറ്റഴിക്കുന്നത്. ഈ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ പങ്കാളിത്തത്തോ ടെയാണ് കോവിഡ് കാലഘട്ടത്തിൽ പ്രതിസന്ധിയിലായ ക്ഷീരകർഷകർക്ക് സഹായം നൽകിയത്. കോവിഡ് മഹാമാരിയുടെ പശ്ചാത്തലത്തിൽ ഈ വർഷം 11.23 കോടി രൂപയുടെ 2.81 ലക്ഷം ചാക്ക് കാലീത്തീറ്റ 2.04 ലക്ഷം കർഷകർക്ക് കോവിഡ് പ്രത്യേക കാലിത്തീറ്റ പാക്കേജിന്റെ ഭാഗമായി നൽകിവരുന്നു. കേരള ഫീഡ്സിന്റെ 4 യൂണിറ്റുകളിൽനിന്നായി പ്രതിദിന കാലിത്തീറ്റ ഉല്പാദനശേഷി 1750 MT ആയി വർദ്ധിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്.

## (ii) നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യങ്ങളുടെ ഉത്തരങ്ങൾ കോതമംഗലം മണ്ഡലത്തിൽ വന്യമൃഗ ആക്രമണത്തിലുണ്ടാകുന്ന കൃഷിനാശം

- 1 (4389) <u>ശ്രീ. ആന്റണി ജോൺ</u>: താഴെ കാണന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് കൃഷി വകപ്പമന്ത്രി സദയം മറുപടി നൽകമോ:
- (എ) കോതമംഗലം നിയോജകമണ്ഡലത്തിലെ കോട്ടപ്പടി, പിണ്ടിമന, കട്ടമ്പുഴ, കവളങ്ങാട്, കീരംപാറ പഞ്ചായത്തുകളിലെ വിവിധ ജനവാസ മേഖലകളിൽ കാട്ടാന അടക്കമുള്ള വന്യമൃഗങ്ങൾ നിരന്തരമായി കൃഷിനാശം ഉണ്ടാക്കുന്നത് ശ്രദ്ധയിൽ പെട്ടിട്ടുണ്ടോ?

ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ട്.

(ബി) ഇത്തരം കൃഷിനാശം തടയുന്നതിന് കൃഷി വകുപ്പ് എന്തെങ്കിലും പരിഹാരമാർഗ്ഗം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ?

ഇത്തരം കൃഷിനാശം തടയുന്നതിന് കൃഷി വകുപ്പ് കവളങ്ങാട് ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് തലത്തിൽ ജനജാഗ്രതാ സമിതികൾ നേര്യമംഗലം ഫോറസ്റ്റ് റേഞ്ച് പരിധിയിലും കോതമംഗലം ഫോറസ്റ്റ് റേഞ്ച് പരിധിയിലും രൂപീകരിച്ചിട്ടണ്ട്.